Ind	ex (of C	Clair	ns

Application/Control No.

10/537,914 Examiner

.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OHATA ET AL.
Art Unit

Allen J. Flanigan

3744

√	Rejected
=	Allowed

− (Through numeral)
Cancelled

÷ Restricted

Ν	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
					Γ	Т	Т	Τ		Т
<u></u>	Original	11/26/06					1			1
Final	iĝ	126	1							•
L	ō	=	1				ŀ]		
		<u> </u>	L	┞-	╄	▙	_	₽	┼-	
	1	<u> </u>		L	Ь.	1_	_		\perp	↓
	2	<u> </u>		L	L	<u> </u>			<u> </u>	
	3						L			
L	4				Γ	Γ				
	5							Γ		
	6		П	1				Г	\vdash	
	7	T	<u> </u>	Τ-			T	 	╁	
	8	┢		\vdash	┪-	\vdash	\vdash	H	\vdash	
-	- -			\vdash	╁	-	\vdash	+-	╁╴	┼
	10	\vdash		-	+	╁	┢	┼	╁	₩
	10	├	<u> </u>	┝	┼	┼	├	┢	⊢	-
ļ	11	١,	_	<u> </u>	├	 —	_	₩	\vdash	-
	12	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	_	<u> </u>	_	<u> </u>
	13	<u> </u>		<u> </u>	_	\perp	\vdash	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	14						\perp	L	L	L
	15	L		L	L^{-}	L^{-}	L	L	L	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24			Π	Γ	Π			Γ	
	17							1		
	18							_		
	19	J		\vdash	┢	<u> </u>	H	 -	 	
	20	j	-	┢		 		\vdash	<u> </u>	\vdash
	21	1	-	┢	-	┝╌	-	\vdash	 	
	22	1		╢	⊢	\vdash	-	├		
	22	7777	_	┝	-	-	-	⊢	├-	
	23	V	_	⊢	 	<u> </u>	-	⊢	-	_
	24		_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	25 26 27	L_			_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$
	26	<u> </u>		_	_	<u></u>	<u> </u>			
	27			L						
	28	L.				<u> </u>	<u>L.</u>			
	29									
- 1	30							-	Γ	
	31			[į.			
	32					_	Γ			М
	33					\Box		\vdash		
	28 29 30 31 32 33 34 35	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	H
	35			\vdash	 	 			 	Н
\dashv	36	\vdash		\vdash	 -		\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	36 37	-		\vdash	\vdash	 -	 	⊢	-	$\vdash\vdash$
	30	Н			\vdash		-		\vdash	Н
	38	Н		 		<u> </u>		⊢	_	Ш
	39	Ш		<u> </u>	 	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	40	Щ		<u> </u>	_	\vdash		_	_	
	41	Ш		<u>_</u>		\vdash	<u> </u>	L_		
	42			L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	\bigsqcup				
	43									
	44									
.	45	\Box	_							П
	46				T-				<u> </u>	\Box
\neg	47				_				_	$\vdash \vdash$
$\neg \neg$	48	-			_					Н
	49	-	-	-	\vdash				-	\vdash
	50	-		<u> </u>	H	-	_	-	\vdash	$\vdash\vdash$

Cla	aim	Date								
	I			Π				T		Τ-
<u>77</u>					ļ			ļ		
Final	Original									
_	0							İ		
	51	\vdash	\vdash	T	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	
	52	\vdash	\vdash	┼	╁	\vdash	H	 	-	╁
-	51 52 53	\vdash	╁	╁	\vdash	╁			┼─	
	54	\vdash	H	╁	\vdash	t	\vdash	├	╁	
	55	╁	\dagger	H	H	十	1	\vdash	\vdash	\vdash
	56	╁	<u> </u>	H	\vdash	t^-				\vdash
——	57	<u> </u>		t	\vdash	_	\vdash			
	58	!	T	†		T	┪	1		
	58 59	<u> </u>		1			✝	H	H	H
	60			İ	1	Ι				T
	61				\vdash			\vdash	T	Т
	62	Γ					_			
	63	T		П			T	1		
	64				1					Γ
	63 64 65 66									
	66									Г
	67									
	68									
	69 70	L								
	70	L_	_	<u> </u>						
	71	L.	_					L	<u> </u>	
L	72 73			L	L	L		<u> </u>		$oxed{oxed}$
<u> </u>	73			<u> </u>	ļ	L		_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	74 75	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	_	_	ļ
-	75	-	<u> </u>		<u> </u>	├_			<u> </u>	
	76	-		-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	 	_
	77 78		<u> </u>	-			_	⊢		_
<u> </u>	79		-	┢		├		-	-	
	80		-			├-	┝╌	-	-	\vdash
-	81		-	-	\vdash		\vdash	 		├
	82	_			-	-			\vdash	-
	82 83	\vdash	\vdash			 				\vdash
	84	_	\vdash		_	_				
	85			 						
	86									
	87									
	88									
	89									
	90		L					<u> </u>		
\Box	91				<u> </u>					
<u></u>	92	Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				L
\vdash	93			ļ		_				
<u> </u>	94	 	_	L	<u> </u>					
 	95			<u> </u>		\vdash		<u> </u>		
\vdash	96 97			<u> </u>	 	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	_
\vdash	98			\vdash	<u> </u>				H	
	99			-		\vdash	-	-	-	
	100			-						

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cl	Date									
101		,						Γ	Γ		
101	<u>a</u>	ina							1		
101	ᇤ	rig						١.			
107						1		1			
107		101			<u> </u>						
107		102	Π							-	
107		103						Ι			
107		104									
107		105									
107		106			_	i					П
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 140 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		107						П			
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108						I		П	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111					Г				
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112								Ŀ	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113							П	Г	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		L					L		
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		118									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121									П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	,	124									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128				L.,		<u> </u>	_		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			L.,		_				
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131								<u></u>	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132								<u> </u>	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133				L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			Щ		Ш	L_	_	L.	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135					Щ				Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136					$oxed{oxed}$				Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141		137			L.,	_	_	_	_	ļ	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141		138						_			Щ
141		139	_						_		Ш
142 143 144 145 146 147 148		4 4 4									Щ
143 144 145 146 147 148 149					Щ				Ш		Щ
144 145 146 147 148 149							L		Ш	Щ	Ш
145 146 147 148 149									Ш	Ш	Ш
146 147 148 149							Ш				Щ
147 148 149									L_		Щ
148					_		Ш			Щ.	Щ
149	İ				_		Ш				\square
									Щ		Ш
150							Щ		L		
		150							L.,		